エ ル キ ュ ー ブ

照明器具取扱説明書

保管用

セラルクス･スポット形ダウンライト用

● **製品概要**

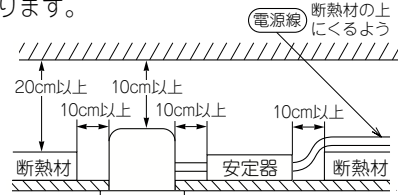
器具形式	仕様		埋込穴	質量
LC46064	ナロー配光	ユニバーサル形	⌀100	0.7kg
LC46065	ミディアム配光			

器具の配線工事は必ず工事店に依頼してください。一般の人の配線工事は法律で禁止されています。

施工説明　施工者様へ ：この取扱説明書は、ご使用になるお客様に必ずお渡しください。

安全上のご注意

⚠ 危　険

●断熱材・防音材をかぶせて使用しないでください。火災のおそれがあります。

⚠ 警　告

●施工は取扱説明書に従って正しくおこなってください。火災・感電・落下によるけがのおそれがあります。
●器具と被照射面は1m以上離してください。被照射物の火災・変色のおそれがあります。
●使用する器具に適合したランプ・安定器をご使用ください。火災・ランプの破損のおそれがあります。
●天井埋込専用器具です。壁取付や天井直付はしないでください。
●表示された定格電圧±6%以外の電圧で使用しないでください。火災・感電のおそれがあります。
●器具の改造・部品の交換はおこなわないでください。火災・感電・落下によるけがのおそれがあります。

⚠ 注　意

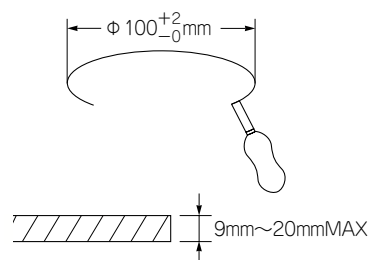
●器具は下記の場所、条件では使用しないでください。火災・感電・落下によるけがの原因になることがあります。
　・周囲温度が5～35℃以外の場所　・直接日光の当たる場所　・湿度が85%を超える場所
　・雨の吹き込みを受ける場所（軒下形を除く）　・腐食性ガスの発生する場所　・振動のある場所
●器具の取付部以外の本体外郭が、天井内の造営物やダクト等の設備に触れない様に施工してください。
　火災の原因になることがあります。
●電源線が本体や反射板に触れない様に施工してください。
●ロックウール等のやわらかい天井に取付ける場合は補強板をあててください。枠に隙間ができ、光モレの原因になることがあります。
●電子安定器専用器具です。電子安定器及び器具のランプ線をアースの接続は600V・VVF3×1.6mm又は同等以上のケーブルにて2m以下の配線長でおこなってください。
　誤った使用をしますと点灯しなくなったり異常発熱の原因になることがあります。
●この器具は不燃材を使用した取付面に取付けてください。
　可燃材に取付けた状態で使用しますと、火災・感電・落下の原因となることがあります。

●取付方法と各部の名称

【取付共通事項】

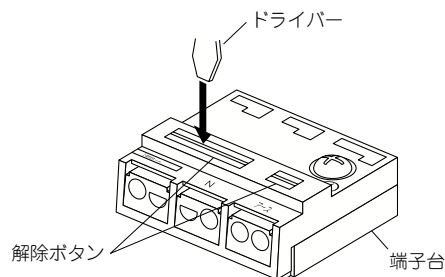
1. 取付前の確認
   - ●器具質量に十分耐えるよう、取付部の強度を確保する。
   - ●天井材は、9mm～20mmの厚さでご使用ください。

   （注意）不備がありますと、器具落下によるけがのおそれがあります。

2. 天井に、器具に適した埋込穴（$\phi 100\text{mm}^{+2}_{-0}\text{mm}$）をあける。

3. セラルクス用電子安定器との接続

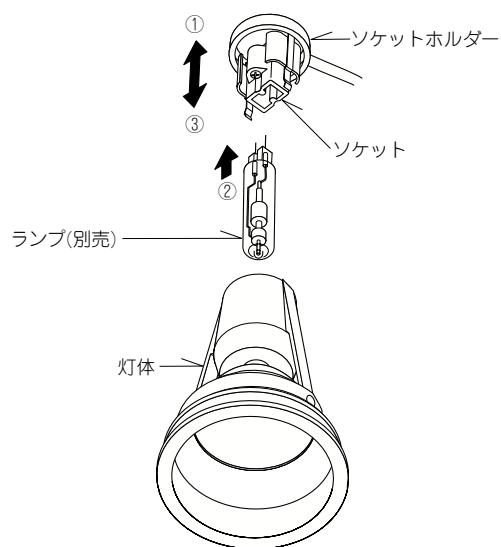
   ●セラルクス用電子安定器のランプ側端子台と器具側端子台（ランプ線表示)を接続してください。(送り配線はできません。）アースはD種接地工事を施してください。

   ●外す時はマイナスドライバーで解除ボタンを押してください。

   （注意）接続が不完全な場合、火災・感電のおそれがあります。

4. ランプを取付ける。（ランプは別売です）

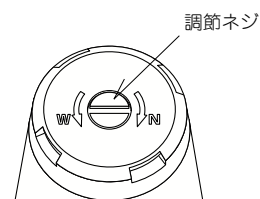
   ●灯体後部のソケットホルダー凹凸部を引っぱり、取外してください。

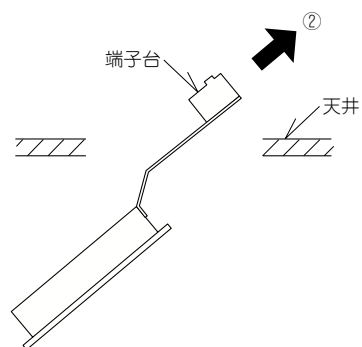
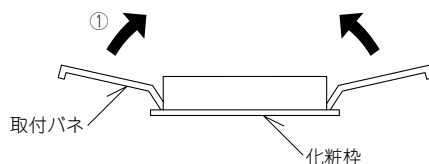
   ●適合ランプのソケットに確実にセットしてください。口金の２本ピンをソケットの穴に位置合わせし、最後まで押込んでください。

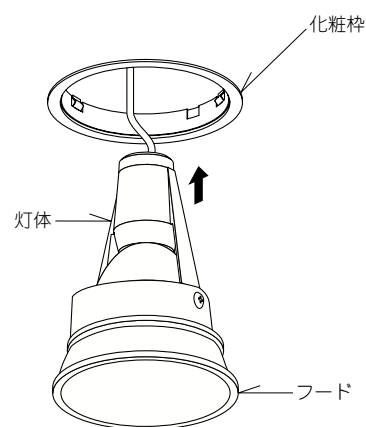
   ●ソケットホルダーを灯体にはめ込んでください。

5. 配光の調整

   ●出荷時の配光は、ミディアム又はワイドに設定してあります。灯体背面の調節ネジをマイナスドライバーで回すことで下記の配光調節が可能です。

   （注意）点灯中は灯体が高温となっておりますので十分に注意してください。やけどの原因となります。

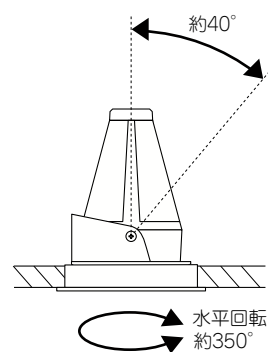
形式	配光
LC46064	工場出荷時ミディアム設定 ミディアム⇔ナローに配光可変
LC46065	工場出荷時ワイド設定 ワイド⇔ミディアムに配光可変

6. 化粧枠を取付ける。

●取付バネを矢印の方向に押さえて、端子台側から天井穴へ押し上げてください。

7. 灯体を取付ける。

●化粧枠に灯体を取付ける。
フード付灯体を化粧枠に取付ける際「パチン」というロック音がします。
枠面と灯体面が一体となるよう、確実にはめ込んでください。
※不備がありますと、落下によるけがのおそれがあります。

8. 角度の調節

●水平方向は灯体をフードごと回してください。
角度調節も可能です。

●指定範囲以外の可動は行わないでください。

(注意) 点灯中は灯体が高温となっておりますので十分に注意してください。
やけどの原因となります。

■ランプの交換方法

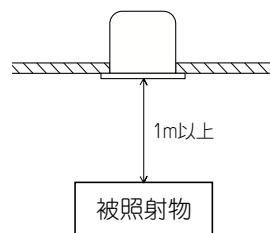
取付方法の4・5・7を参照してください。

取扱説明　お客様へ：この取扱説明書は必ず保管してください。

ご使用の前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

お客様への安全に関するご注意

⚠ 警　告

●器具の改造・部品の交換はおこなわないでください。
火災・感電・落下によるけがのおそれがあります。
●煙・臭いなど異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。
火災・感電のおそれがあります。電気工事店または当社最寄りの営業所にご相談ください。
●器具・ランプを布や紙などでおおわないでください。
火災のおそれがあります。
●器具と被照射面は1m以上離してください
被射物の火災・変色のおそれがあります。

⚠ 注　意

●器具の下に温度の高くなるもの（暖房器具・ガス器具等）や湿気を発生させる物を置かないでください。
火災の原因になることがあります。
●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電・やけどの原因になることがあります。
●点灯中や消灯直後（約20分間）のランプは高温になっているので触らないでください。
やけどの原因になることがあります。
●ランプは本体銘板及び取扱説明書により、適合する物を使用してください。
指定以外のランプを使用しますと火災・ランプの破損の原因になることがあります。
●照明器具には寿命があります。
●設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。（JIS C8105-1 解説による。）
●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
●3年に１回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
●点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。
●ラジオ・ワイヤレスマイクや赤外線リモコン方式のテレビ等の機器は、なるべく照明器具から離してご使用ください。
それらの機器が正常に作動しない場合があります。
●この商品の保証期間は1年間です。ただし、ランプ等の消耗品は除きます。

●保守上の注意

●ランプ交換及び器具清掃時は、安全上の注意を再度ご確認ください。
器具の清掃について･･･●汚れを落とす場合は、やわらかい布に水をひたし、よく絞ってから拭いてください。
●シンナー・ベンジン等の揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
変色・変形の原因になることがあります。
ランプ交換について･･･●ランプ交換は、本体銘板及び取扱説明書を確認のうえおこなってください。
（イワサキのランプをご使用ください）

	35W用（口金G8.5）
適合ランプ（セラルクス）	MT35CE-LW/G8.5　（3000K） MT35CE-DW/G8.5　（3200K） MT35CE-W/G8.5　（4200K）

●保守のための記録

工事完了後、今後の施設の安全維持のため「施工記録表」に記録のうえ、お客様にお渡しください。

施工記録表

工 事 名		使用ランプ	
工事店名		使用安定器	
電話番号		使 用 電 圧	
取付年月		ブレーカーNo.	
取付台数			
器具形式			

●商品についてのお問い合わせ

お問い合わせの際は､器具銘板または施工記録表で器具形式をご確認のうえ､施工者もしくは最寄りの当社営業所までご連絡ください。

岩崎電気(株)　商業施設課
東京都港区芝2-1-28成旺ビル5F　Tel 03-3769-3145　Fax03-3769-7588

(株)ライトキューブ
東京都港区芝2-1-28成旺ビル5F　Tel 03-3769-2031　Fax03-3769-2240